

9/11

RW1	MUL1	ADD	y0	y1	y2	x0	x1	x2	x3
Y0									
Z0			Y0						
X0			Y0		Z0				
Z1	Y0X0	Z0	Y0		Z0	X0			
X1			Y0		Z1	X0			
Y1	Y0X1	Z1	Y0		Z1	X0	X1		
Z2	Y1X0		Y0	Y1	Z1	X0	X1		
X2			Y0	Y1	Z2	X0	X1		
R0	Y1X1	Z2	Y0	Y1	Z2	X0	X1	X2	
R1			Y0	Y1	Z2	X0	X1	X2	
Z3	Y1X2		Y0	Y1	Z2	X0	X1	X2	
X3	Y0X2		Y0	Y1	Z3	X0	X1	X2	
Y2	Y0X3	Z3	Y0	Y1	Z3	X0	X1	X2	X3
X0	Y2X1		Y2	Y1	Z3	X0	X1	X2	X3
Y3	Y2X0		Y2	Y1	Z3	X0	X1	X2	X3
Z4	Y3X0		Y2	Y3	Z3	X0	X1	X2	X3
Z5	Y3X1	Z4	Y2	Y3	Z4	X0	X1	X2	X3
R2	Y3X2	Z5	Y2	Y3	Z5	X0	X1	X2	X3
R3	Y2X2		Y2	Y3	Z5	X0	X1	X2	X3
Y1	Y2X3		Y2	Y3	Z5	X0	X1	X2	X3
X4	Y1X3		Y1	Y3	Z5	X0	X1	X2	X3
Y0	Y1X4		Y1	Y3	Z5	X4	X1	X2	X3
Y4	Y0X4		Y0	Y3	Z5	X4	X1	X2	X3

Fig 7A